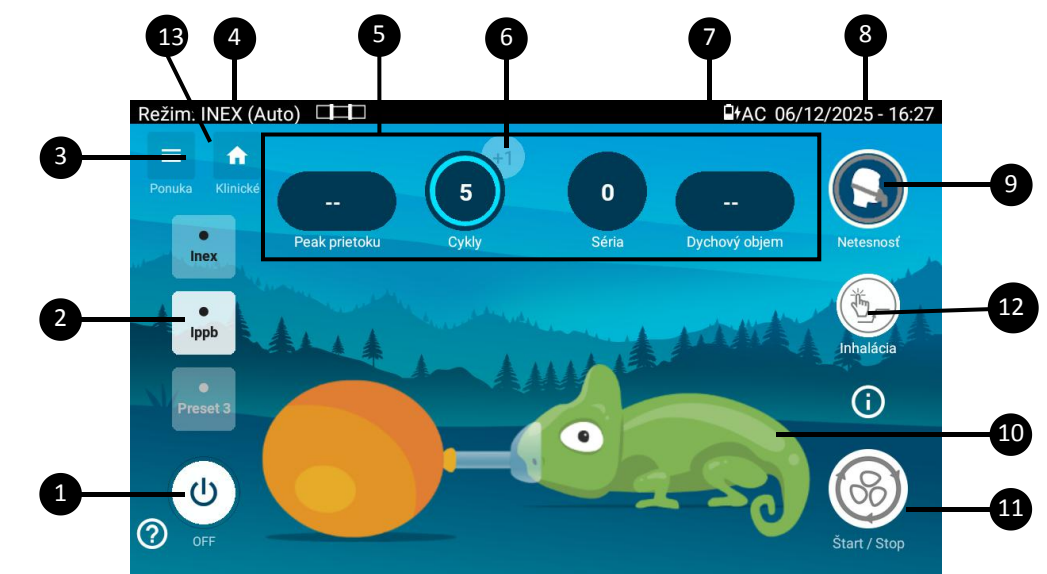




EO-70

Funkcie Tréning

Obrazovka Tréning v režime INEX

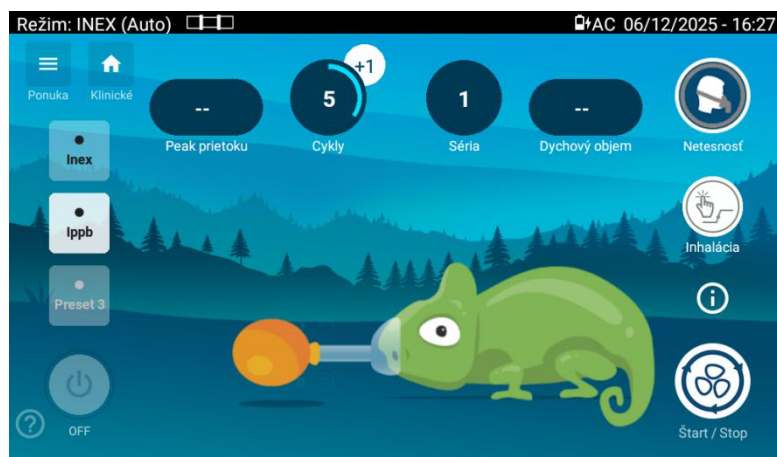


1. Tlačidlo vypnutia prístroja 2. Predvoľby (1–3): Predvoľby, ktoré má pacient k dispozícii. 3. Tlačidlo ponuky: Poskytuje prístup k rôznym ponukám 4. Indikátor režimu liečby: INEX (manuálne/Auto) alebo IPPB 5. Monitorovanie liečby: počas liečby zobrazuje monitorované hodnoty v reálnom čase. 6. Tlačidlo Pridať cyklus: umožňuje v prípade potreby pridať cyklus na prebiehajúcu liečbu.	7. Kontrolka kapacity batérie: označuje zostávajúcu úroveň nabitia v batérii alebo či sa batéria nabíja. 8. Dátum a čas: zobrazuje dátum vo formáte RRRR/MM/DD a čas vo formáte 24 hodín. Je možné ich zmeniť v ponuke predvolieb. 9. Indikátor netesnosti 10. Chameleón: Animácia, ktorá sprevádza liečbu je nastavená tak, aby pomohla pacientovi. 11. Tlačidlo zastavenia/spustenia: začne alebo zastaví liečbu. 12. Tlačidlo Trigger: umožňuje manuálne spustiť nádyh počas liečby. 13. Skratka klinického rozhrania
---	--

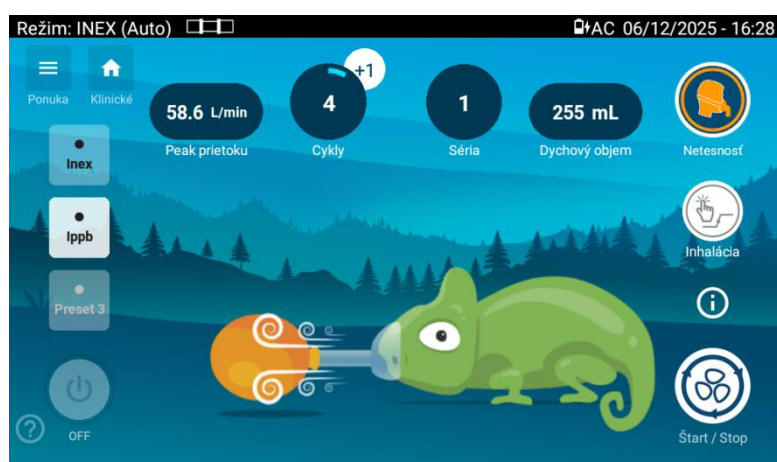
Použitie funkcie Tréning na vykonanie liečby v režime INEX

Konfigurovať terapiu INEX Auto a začnite terapiu. Chameleón a balónik budú sprevádzať rôzne fázy liečby:

- Počas nádychu sa chameleón nafúkne a balónik vyfúkne.



- Pri výdychu sa chameleón vyfúkne a balónik nafúkne.

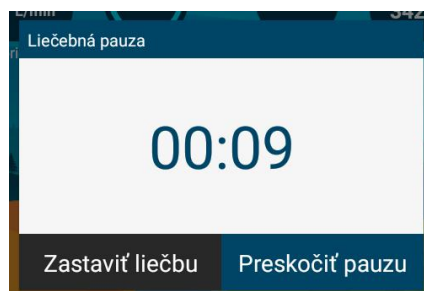


- Počas pauzy sa chameleón ani loptička nepohybujú.

Monitorovanie:

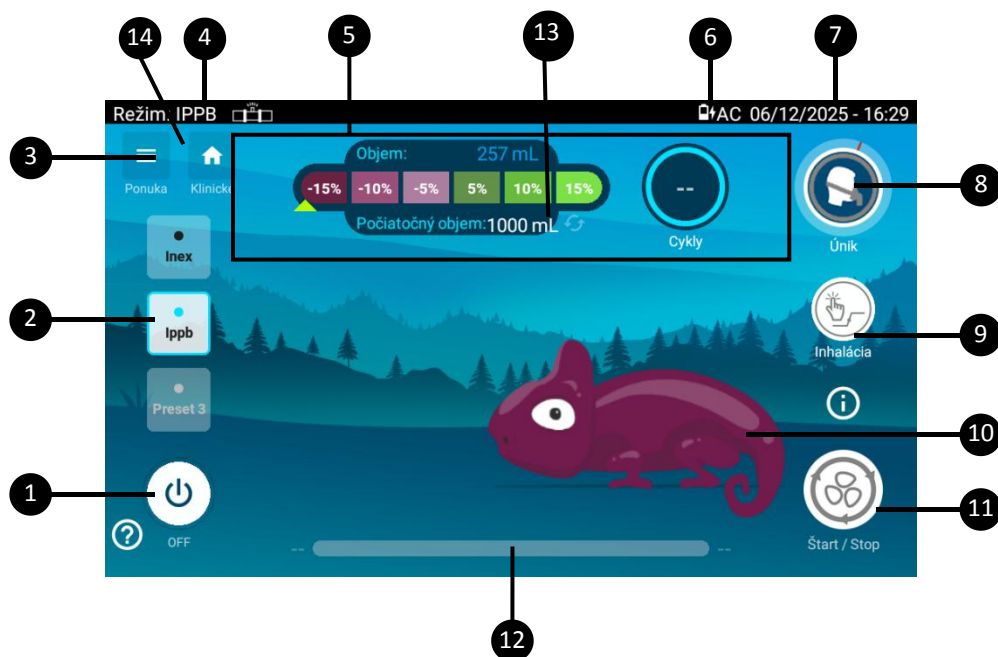
- Vrcholový prietok sa aktualizuje po každom výdychu.
- Odpočítavač cyklov sa po každom výdychu znižuje. Počas posledného cyklu je možné zvýšiť ho pomocou tlačidla „+1“.
- Počítadlo série sa zvyšuje po každom spustení liečby. Pri zmene predvoľby a vypnutí prístroja sa vynuluje.
- Objem sa aktualizuje po každom nádychu.
- Indikátor netesnosti: na konci nádychu sa zmení na oranžový, ak je na rozhraní pacienta príliš veľká netesnosť a je potrebné to lepšie nastaviť. Môže to tiež znamenať, že inspiračný tlak je príliš krátky na dosiahnutie nastaveného inspiračného tlaku. Môže to tiež znamenať, že inspiračný čas je príliš krátky na to, aby tlak v pľúcach dosiahol nastavený inspiračný tlak.

Po skončení liečby (alebo po jeho ukončení tlačidlom „Preskočiť“) sa zobrazí okno s otázkou, či bude alebo nebude vykonaná nová séria.



Chronometer je orientačný. Kliknutím na „Preskočiť pauzu“ sériu opätovne spustíte a kliknutím na „Ukončiť liečbu“ zastavíte liečbu.

Obrazovka Tréning v režime IPPB



1. Tlačidlo vypnutia prístroja 2. Predvoľby (1–3): Predvoľby, ktoré má pacient k dispozícii. 3. Tlačidlo ponuky: Poskytuje prístup k rôznym ponukám 4. Indikátor režimu liečby: INEX (manuálne/Auto) alebo IPPB 5. Monitorovanie liečby: počas liečby zobrazuje monitorované hodnoty v reálnom čase. 6. Kontrolka kapacity batérie: označuje zostávajúcu úroveň nabitia v batérii alebo či sa batéria nabíja.	7. Dátum a čas: zobrazuje dátum vo formáte RRRR/MM/DD a čas vo formáte 24 hodín. Je možné ich zmeniť v ponuke predvolieb. 8. Indikátor úniku 9. Tlačidlo Trigger: umožňuje manuálne spustiť nádych počas liečby. 10. Chameleón: Animácia, ktorá bude sprevádzať liečby je nastavená tak, aby pomohla pacientovi 11. Tlačidlo zastavenia/spustenia: začne alebo zastaví liečby. 12. Časový ukazovateľ liečby: zobrazuje uplynulý čas liečby: a zostávajúci čas liečby: 13. Resetovanie skôr definovaného cieľového objemu 14. Skratka klinického rozhrania
--	--

Použitie funkcie Tréning na vykonanie liečby IPPB

Konfigurovať IPPB terapiu a začať terapiu. Podľa nastavenia môže nádych spustiť buď pacient, alebo ho možno spustiť pomocou vyhradeného tlačidla.

Monitorovanie objemu zobrazuje vývoj objemu počas nádychu v reálnom čase. Toto sledovanie zostáva na konečnej hodnote objemu až do ďalšieho nádychu. Počítadlo cyklov sa zvyšuje na začiatku každého nádychu.

Na konci každého nádychu sa vyhodnotia netesnosti rozhrania pacienta a indikátor netesnosti



sa mení na oranžový, čo indikuje, že na rozhraní pacienta je príliš veľká netesnosť a že by sa malo lepšie nastaviť.

Počas nádychu sa chameleón nafúkne podľa pomeru počiatočného dosiahnutého objemu. Pri dosiahnutí a prekročení hodnoty počiatočného objemu sa postupne zmení na zelený.

Ak je nastavenie počiatočného objemu VYPNUTÉ, pre 3 prvé nádychy:

- Chameleón sa nepohybuje

Počiatočný objem zostáva nedefinovaný

Od prvého nádychu, ak je nastavenie počiatočného objemu ZAPNUTÉ alebo po 3 nádychoch, ak je nastavenie počiatočného objemu VYPNUTÉ:

- Počiatočný objem je definovaný. Ide o priemerný objem prvých 3 nádychoch. Zostáva bez zmeny až do konca liečby

Počas výdychu sa chameleón postupne vypúšťa, kým nedosiahne svoju pôvodnú veľkosť a farbu. Tak zostane až do ďalšieho nádychu. Šípka stĺpcového grafu objemu sa bude pohybovať podľa proporcie počiatočného dosiahnutého objemu. Zostane na maximálnej dosiahnutej úrovni až do ďalšieho nádychu.

